

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

# TREKKER4 F-M



## TREKKER4 F-M

4-085 • 4-095 • 4-105 • 4-110

**Landini**

Passion for Innovation.

		TREKKER 4-085 F-M	TREKKER 4-095 F-M	TREKKER 4-105 F-M	TREKKER 4-110 F-M
<b>ENGINE</b>					
DEUTZ STAGE3B / TIER 4 INTERIM		2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4
MAX. POWER (ISO)	HP/KW	76/56	89,6/65	95/70	102/75
RATED SPEED	RPM	2200	2200	2200	2200
MAX. TORQUE	NM	375	396	400	410
DISPLACEMENT / NO. OF CYLINDERS	CM <sup>3</sup>	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA
FUEL TANK CAPACITY	LT	85	85	85	85
<b>CLUTCH</b>					
INDEPENDENT DRY DUAL CLUTCH	IN.	12	12	12	12
MECHANICALLY OPERATED		●	●	●	●
<b>TRANSMISSION</b>					
SPEED FOUR + OVERDRIVE + REVERSE SHUTTLE 16FWD+8REV		●	●	●	●
SPEED FOUR + CREEPER + REVERSE SHUTTLE 16FWD+8REV		○	○	○	○
TRANSMISSION OIL COOLER		○	○	○	○
<b>POWER TAKE-OFF</b>					
HYDRAULIC ENGAGEMENT		●	●	●	●
2 SPEEDS 540/540E RPM		●	●	●	●
2 SPEEDS 540/1000 RPM		○	○	○	○
1"3/8 PTO SHAFT WITH 6 SPLINES		●	●	●	●
<b>STEERING SYSTEM</b>					
HI-DRIVE HYDROSTATIC STEERING		●	●	●	●
2 WET CLUTCHES OPERATED BY 2 HYDRAULICALLY POWER ASSISTED LEVERS WITH COMBINED ACTION ON BRAKES		●	●	●	●
<b>BRAKES</b>					
HYDROSTATIC CONTROL		●	●	●	●
OIL-IMMERSED MULTI-DISK GRAPHITE BRAKES		●	●	●	●
<b>HYDRAULIC POWER LIFT</b>					
DRAFT, POSITION, INTERMIX AND FLOATING CONTROL FUNCTIONS		●	●	●	●
MECHANICALLY OPERATED		●	●	●	●
LIFTING CAPACITY (WITH 2 AUXILIARY CYLINDERS)	KG	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)
MAX. OPERATING PRESSURE	BAR	180	180	180	180
TOTAL HYDRAULIC FLOW (HITCH + STEERING)	LT./MIN.	41 + 28	41 + 28	41 + 28	41 + 28
CAT 2 THREE-POINT LINKAGE		●	●	●	●
STD AUXILIARY VALVES		3	3	3	3
<b>TRACKS</b>					
TRACK FRAME WITH 5 LOWER GUIDE ROLLERS AND ONE UPPER CARRIER ROLLER WITH PERMANENT LUBRICATION		●	●	●	●
PERMANENTLY LUBRICATED SPROCKET AND HYDRAULIC TRACK TENSIONER		●	●	●	●
REAR SUSPENSION WITH CROSSBAR ON INDEP. TRACK FRAMES		●	●	●	●
FRONT SUSPENSION WIT LEAF SPRING		●	●	●	●
TRACK SHOE WIDTH	MM	310-360-400	310-360-400	310-360-400-450	310-360-400-450
<b>DRIVING SEAT</b>					
DIGITAL INSTRUMENTS		●	●	●	●
SIDE GEAR AND REVERSE SHUTTLE LEVERS		●	●	●	●
SUSPENDED PLATFORM		●	●	●	●
AIR SUSPENSION SEAT		●	●	●	●
<b>DIMENSIONS AND WEIGHTS (IN RUNNING ORDER)</b>					
LENGTH	MM	3500	3500	3500	3500
TRACK SHOE WIDTH MIN / MAX (F MODEL)	MM	310 / 360	310 / 360	310 / 360	310 / 360
MIN. WIDTH MIN / MAX (F MODEL)	MM	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460
TRACK SHOE WIDTH MIN / MAX (M MODEL)	MM	360 / 400	360 / 400	400 / 450	400 / 450
MIN. WIDTH MIN / MAX (M MODEL)	MM	1660 / 1700	1660 / 1700	1700 - 1750	1700 - 1750
WHEELBASE	MM	1650	1650	1650	1650
HEIGHT TO ROPS	MM	2315	2315	2315	2315
GROUND CLEARANCE	MM	320	320	320	320
WEIGHT MIN / MAX (F MODEL) (WITHOUT BALLAST)	KG	3730 - 3800	3730 - 3800	3760 - 3830	3760 - 3830
WEIGHT MIN / MAX (M MODEL) (WITHOUT BALLAST)	KG	3800 - 3870	3800 - 3870	3900 - 3970	3900 - 3970
<b>OPTIONAL EQUIPMENT</b>					
8 FRONT WEIGHT, 30KG EACH		○	○	○	○

KEY: ● standard ○ option - non available

		TREKKER 4-085 F-M	TREKKER 4-095 F-M	TREKKER 4-105 F-M	TREKKER 4-110 F-M
<b>MOTEUR</b>					
DEUTZ STAGE3B/TIER 4 I		2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4
PUISSANCE MAXI ISO	HP/KW	76/56	89,6/65	95/70	102/75
RÉGIME NOMINAL	TR/MIN	2200	2200	2200	2200
COUPLE MAXIMUM	NM	375	396	400	410
CYLINDRÉE/NOMBRE DE CYLINDRES	CM <sup>3</sup>	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA
CONTENANCE RÉSERVOIR À CARBURANT	LITRES	85	85	85	85
<b>EMBRAYAGE</b>					
INDÉPENDANT BIDISQUE À SEC	POCES	12	12	12	12
COMMANDE MÉCANIQUE		●	●	●	●
<b>TRANSMISSION</b>					
SPEED FOUR+OVERDRIVE+INVERSEUR 16AV+8AR		●	●	●	●
SPEED FOUR+SUPER-RÉDUCTEUR+INVERSEUR 16AV+8AR		○	○	○	○
RADIATEUR HUILE DE TRANSMISSION		○	○	○	○
<b>PRISE DE FORCE</b>					
ENCLENCHEMENT HYDRAULIQUE		●	●	●	●
2 VITESSES 540/750 TR/MIN		●	●	●	●
2 VITESSES 540/1000 TR/MIN		○	○	○	○
ARBRE PDF 1"3/8 (35 MM) À 6 CANNELURES		●	●	●	●
<b>DIRECTION</b>					
HYDROSTATIQUE HI-DRIVE		●	●	●	●
2 EMBRAYAGES À BAIN D'HUILE COMMANDÉS PAR 2 LEVIERS ASSISTÉS HYDRAULIQUEMENT AVEC ACTION COMBINÉE SUR LES FREINS		●	●	●	●
<b>FREINS</b>					
COMMANDE HYDROSTATIQUE		●	●	●	●
MULTIDISQUE EN GRAPHITE À BAIN D'HUILE		●	●	●	●
<b>RELEVAGE HYDRAULIQUE</b>					
FONCTIONS DE CONTRÔLE D'EFFORT, POSITION, INTERMIX, FLOTTANTE		●	●	●	●
COMMANDE MÉCANIQUE		●	●	●	●
CAPACITÉ DE LEVAGE (AVEC 2 VÉRIN SUPPLÉMENTAIRE)	KG	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)
PRESSION DE TRAVAIL MAXI.	BAR	180	180	180	180
DÉBIT POMPE HYDRAULIQUE (RELEVAGE ET DIRECTION)	L/MIN	41 + 28	41 + 28	41 + 28	41 + 28
ATTELAGE À TROIS POINTS 2ME CATÉGORIE		●	●	●	●
DISTRIBUTEURS AUXILIAIRES STD		3	3	3	3
<b>TRAINS DE CHENILLES</b>					
TRAINS AVEC 5 ROULEAUX INFÉRIEURS DE GUIDAGE ET 1 ROULEAU SUPÉRIEUR DE SUPPORT CHENILLE À LUBRIFICATION PERMANENTE		●	●	●	●
ROUE DE TENSION À LUBRIFICATION PERMANENTE ET TENDEUR DE CHENILLE HYDRAULIQUE		●	●	●	●
SUSP. ARRIÈRE AVEC BARRE TRANSVERSALE SUR LES TRAINS INDÉPENDANTS		●	●	●	●
SUSPENSION AVANT AVEC RESSORT À LAMES		●	●	●	●
LARGEUR PATINS	MM	310-360-400	310-360-400	310-360-400-450	310-360-400-450
<b>POSTE DE CONDUITE</b>					
TABLEAU INSTRUMENTS DIGITAL		●	●	●	●
LEVIERS DE VITESSE ET D'INVERSEUR LATÉRAUX		●	●	●	●
PLATE-FORME SUSPENDUE		●	●	●	●
SIÈGE PNEUMATIQUE		●	●	●	●
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>					
LONGUEUR	MM	3500	3500	3500	3500
LARGEUR PATINS MIN / MAX (VERSION F)	MM	310 / 360	310 / 360	310 / 360	310 / 360
LARGEUR MIN / MAX (VERSION F)	MM	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460
LARGEUR PATINS MIN / MAX (VERSION M)	MM	360 / 400	360 / 400	400 / 450	400 / 450
LARGEUR MIN / MAX (VERSION M)	MM	1660 / 1700	1660 / 1700	1700 - 1750	1700 - 1750
EMPATTEMENT	MM	1650	1650	1650	1650
HAUTEUR À L'ARCEAU DE SÉCURITÉ	MM	2315	2315	2315	2315
GARDE AU SOL	MM	320	320	320	320
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ MIN / MAX (VERSION F) (SANS LESTAGE)	KG	3730 - 3800	3730 - 3800	3760 - 3830	3760 - 3830
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ MIN / MAX (VERSION M) (SANS LESTAGE)	KG	3800 - 3870	3800 - 3870	3900 - 3970	3900 - 3970
<b>EQUIPEMENTS EN OPTION</b>					
8 MASSES DE LESTAGE AVANT DE 30 KG/UNITAIRE		○	○	○	○

LÉGENDE: ● de série ○ en option - non disponible

Les données techniques et les illustrations contenues dans cette publication sont fournies à titre d'information seulement et donc peuvent être modifiées sans préavis.

		TREKKER 4-085 F-M	TREKKER 4-095 F-M	TREKKER 4-105 F-M	TREKKER 4-110 F-M
<b>MOTOR</b>					
DEUTZ STAGE3B/TIER 4 I		2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4	2,9 TCD L4
POTENCIA MÁX. ISO	CV / KW	76/56	89,6/65	95/70	102/75
RÉGIMEN NOMINAL	RPM	2200	2200	2200	2200
PAR MÁXIMO	NM	375	396	400	410
CILINDRADA / Nº CILINDROS	CM³	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA	2900/4 TA
CAPACIDAD DEPÓSITO CARBURANTE	LITROS	85	85	85	85
<b>EMBRAGUE</b>					
INDEPENDIENTE BIDISCO, EN SECO	PLUG	12	12	12	12
ACCIONAMIENTO MECÁNICO		●	●	●	●
<b>TRANSMISIÓN</b>					
CAMBIO BASE + OVERDRIVE + INVERSOR 16AD + 8MA		●	●	●	●
CAMBIO BASE + SUPERREDUCTOR + INVERSOR 16AD + 8MA		○	○	○	○
RADIADOR ACEITE DE TRANSMISIÓN		○	○	○	○
<b>TOMA DE FUERZA</b>					
MANDO HIDRÁULICO		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/750 RPM		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/1000 RPM		○	○	○	○
EJE TDF 1"3/8 (35 MM) DE 6 ESTRÍAS		●	●	●	●
<b>DIRECCIÓN</b>					
HIDROSTÁTICA HI-DRIVE		●	●	●	●
2 EMBRAGUES EN BAÑO DE ACEITE ACCIONADOS POR 2 PALANCAS ASISTIDAS HIDRÁULIC. CON ACCIÓN COMBINADA SOBRE LOS FRENOS		●	●	●	●
<b>FRENOS</b>					
MANDO HIDROSTÁTICO		●	●	●	●
MULTIDISCO DE GRAFITO EN BAÑO DE ACEITE		●	●	●	●
<b>ELEVADOR HIDRÁULICO</b>					
FUNCIONES DE CONTROL DE POSICIÓN, ESFUERZO, INTERMIX, FLOTANTE		●	●	●	●
MANDO MECÁNICO		●	●	●	●
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN (CON 2 CILINDROS ADICIONALES)	MM	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)	2600 ● (3400 ○)
PRESIÓN DE TRABAJO MÁX.	BAR	180	180	180	180
CAUDAL BOMBA HIDRÁULICA	L/MIN	41 + 28	41 + 28	41 + 28	41 + 28
ENGANCHE POR TRES PUNTOS 2 °CAT.		●	●	●	●
DISTRIBUIDORES AUXILIARES STD		3	3	3	3
<b>ORUGAS</b>					
BASTIDOR DE ORUGA CON 5 RODILLOS INFERIORES DE GUÍA Y UN RODILLO SUPERIOR DE SOPORTE CON LUBRICACIÓN PERMANENTE		●	●	●	●
RUEDA TENSORA CON LUBRICACIÓN PERMANENTE Y TENSOR DE CADENA HIDRÁULICO		●	●	●	●
SUSPENSIÓN TRASERA CON VARILLA TRANSVERSAL SOBRE BASTIDORES INDEP		●	●	●	●
SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTE DE BALLESTA		●	●	●	●
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD	MM	310-360-400	310-360-400	310-360-400-450	310-360-400-450
<b>PUESTO DE CONDUCCIÓN</b>					
TABLERO DE INSTRUMENTOS ANALÓGICO		●	●	●	●
PALANCAS DE CAMBIO E INVERSOR LATERALES		●	●	●	●
PLATAFORMA AMORTIGUADA		●	●	●	●
ASIENTO NEUMÁTICO		●	●	●	●
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>					
LONGITUD MÁXIMA	MM	3500	3500	3500	3500
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD / OPT (VERSION F)	MM	310 / 360	310 / 360	310 / 360	310 / 360
ANCHO MIN / MAX (VERSION F)	MM	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460	1410 / 1460
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD / OPT (VERSION M)	MM	360 / 400	360 / 400	400 / 450	400 / 450
ANCHO MIN / MAX (VERSION M)	MM	1660 / 1700	1660 / 1700	1700 - 1750	1700 - 1750
DISTANCIA ENTRE EJES	MM	1650	1650	1650	1650
ALTURA AL BASTIDOR DE SEGURIDAD	MM	2315	2315	2315	2315
DISTANCIA LIBRE HASTA EL SUELO	MM	320	320	320	320
PESO EN ORDEN DE MARCHA (SIN CONTRAPESOS) MIN/MAX (VERSION F)	KG	3730 - 3800	3730 - 3800	3760 - 3830	3760 - 3830
PESO EN ORDEN DE MARCHA (SIN CONTRAPESOS) MIN/MAX (VERSION M)	KG	3800 - 3870	3800 - 3870	3900 - 3970	3900 - 3970
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>					
8 CONTRAPESOS DELANTERO DE 30 KG		○	○	○	○

LEYENDA: ● de serie ○ opcional - no disponible

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrán modificarse sin aviso previo.